#Cover-00 2/18/04 12:22 AM Page 1

# تليفزيون LCD

LS15M13C
LS20M11C

SAMSUNG

## دليل تعليمات المالك

قبل تشغيل الجهاز
رجاء قراءة هذا الدليل كاملاً،
والاحتفاظ به للرجوع إليه مستقبلاً.

**القوائم التي تظهر على الشاشة**
**قناة المعلومات**

يُعد هذا الجهاز جهازًا رقميًا من الفئة B.

## - خدمة ما بعد البيع

– إذا حدث أي تغيير في أداء المنتج يدل على أن هناك خطأ ما، فلا تتردد في الاتصال ببائع التجزئة أو وكيل الخدمة الخاص بك.

SAMSUNG
ELECTRONICS

BN68-00573K-00

Ara-00-11.qxd 2/17/04 6:15 AM Page 1

# تليفزيون LCD

LS15M13C
LS20M11C

## دليل تعليمات المالك

قبل تشغيل الجهاز
رجاء قراءة هذا الدليل كاملاً،
والاحتفاظ به للرجوع إليه مستقبلاً.

**القوائم التي تظهر على الشاشة**
**قناة المعلومات**

Ara-00-11.qxd 2/17/04 6:15 AM Page 2

# المحتويات


◆ **توصيل وتجهيز التليفزيون**

■ عرض لوحة التحكم ..... ٤
■ عرض لوحة الاتصال ..... ٥
-توصيل الهوائي أو شبكة بث تليفزيوني عبر الكابل..... ٦
- توصيل جهاز Set-Top Box أو مسجل فيديو كاسيت أو أسطوانة فيديو رقمية..... ٦
- التوصيل بأجهزة إضافية(أسطوانة فيديو رقمية - الطرز 480i و 576iهي الطرز المدعومة فقط)..... ٦
- حتحة Kensington ..... ٦
■ رؤية احصور من مصادر خارجية..... ٧
■ حدخال اححطاريات حي جهاز احتحكم عن بعد ..... ٧
■ عرض وظائف وحدة التحكم عن بعد (ما عدا وظائف قناة المعلومات)..... ٨
■ عرض وظائف وحدة التحكم عن بعد (وظائف قناة المعلومات)..... ٩
■ التشغيل وإيقاف التشغيل ..... ١٠
■ حعداد احشاشة على وضع الاستعداد ..... ١٠
■ التعرف على وحدة التحكم عن بعد ..... ١١
■ اشبك وشغل ..... ١٢
■ اختيار وضع التليفزيون أو أحد مصادر الإدخال..... ١٤
■ تعديل اسم أحد مصادر الإدخال..... ١٥

◆ **ضبط القنوات**

■ تخزين القنوات تلقائيًا..... ١٦
■ تخزين القنوات يدويًا ..... ١٧
■ إعداد القنوات ..... ٢٠
■ فرز القنوات المخزنة ..... ٢١
■ تسمية احقنوات..... ٢٢
■ موالفة دقيقة للقنوات المُستقبلة..... ٢٣

◆ **ضبط الصورة**

■ تغيير المعيار القياسي للصورة ..... ٢٤
■ ضبط إعدادات الصورة..... ٢٥
■ ضبط لون خلفية الشاشة ..... ٢٦
■ تغيير حجم الصورة ..... ٢٧
■ تحميد احصورة اححاحية..... ٢٧

Ara-00-11.qxd 2/17/04 6:15 AM Page 3

# المحتويات


◆ **ضبط الصوت**
- ■ تغيير المعيار القياسي للصوت ..... ٢٨
- ■ اختيار وضع الصوت ..... ٢٩

◆ **ضبط الوقت**
- ■ ضبط الساعة ..... ٣٠
- ■ حيقاف احتشغيل تلقائيً..... ٣١
- ■ تشغيل التليفزيون وإيقاف تشغيله تلقائيًا ..... ٣٢

◆ **استخدام احوظائف احمتعددة**
- ■ إعداد وضع الشاشة الزرقا..... ٣٣
- ■ عرض اححياحات..... ٣٣

◆ **استخدام خاصية قناة المعلومات**
- ■ ميزة قناة المعلومات..... ٣٤
- ■ عرض بيانات قناة المعلومات..... ٣٥
- ■ تحديد احصفحة باحرقم..... ٣٦
- ■ استخدام FLOF لاختيار صفحة قناة معلومات..... ٣٧
- ■ تخزين صفحات قناة المعلومات ..... ٣٧

◆ **توصيات الاستخدام**
- ■ اكتشاف المشاكل وحلها : قبل الاتصال بفريق الصيانة..... ٣٨
- ■ المواصفات الفنية و البيئية ..... ٣٩
- ■ صياحة احتلفاز ..... ٤٠
- ■ تركيب حامل حائطي أو ذراع بالتليفزيون..... ٤١
- ■ تركيب حامل حائطي متوافق مع VESA بالتليفزيون..... ٤٢
- ■ فتحة كينسينجتون..... ٤٣

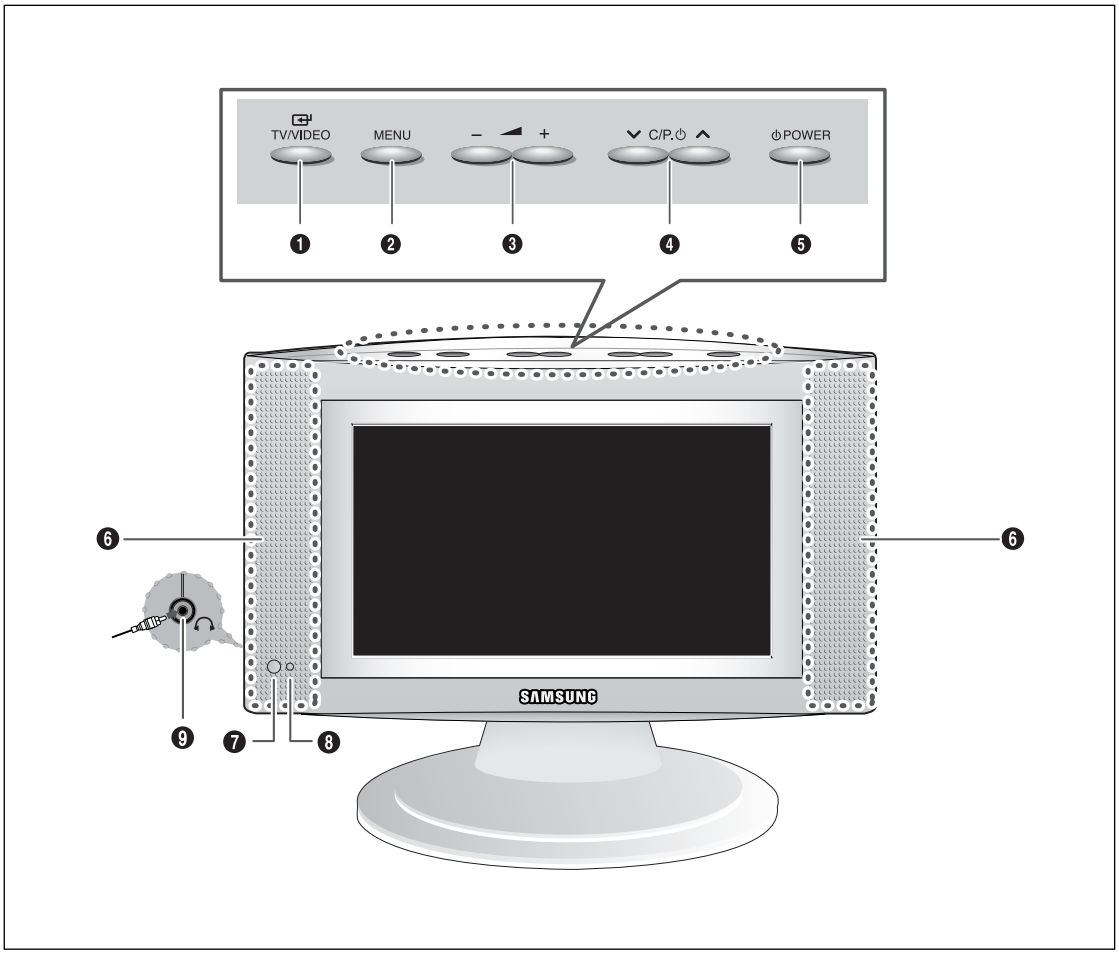

**الرموز**

اضغط

هام

ملاحظة

# عرض لوحة التحكم




**❶ TV/VIDEO**

عرض قائمة حكل مصادر الإدخال احمتواحرة.
(Component - S-VIDEO - AV - TV)

**❷ MENU**

حتح احقائمة احمعروضة على احشاشة.

**❸ + -**

يقوم بتحريك أداة التحديد إلى اليمين أو إلى اليسار على شاشة العرض.
يقوم برفع أو خفض مستوى الصوت.

+ : يقوم بعرض إحدى القوائم الفرعية التي تشتمل على الخيارات الخاصة بخيار القائمة الحالي.

- : يعود إلى القائمة السابقة .ويقوم بغلق نظام القوائم المعروضةعلى الشاشة على القائمة الرئيسية.

**❹ C/P.**

تحريك حداة احتحديد ححى احيسار حواحيمين حي احشاشة احمعروضة.

**❺ POWER**

تشغيل/حيقاف تشغيل احجهاز.

**❻ مكحرات احصوت**

**❼ مجس وحدة التحكم عن بعد**

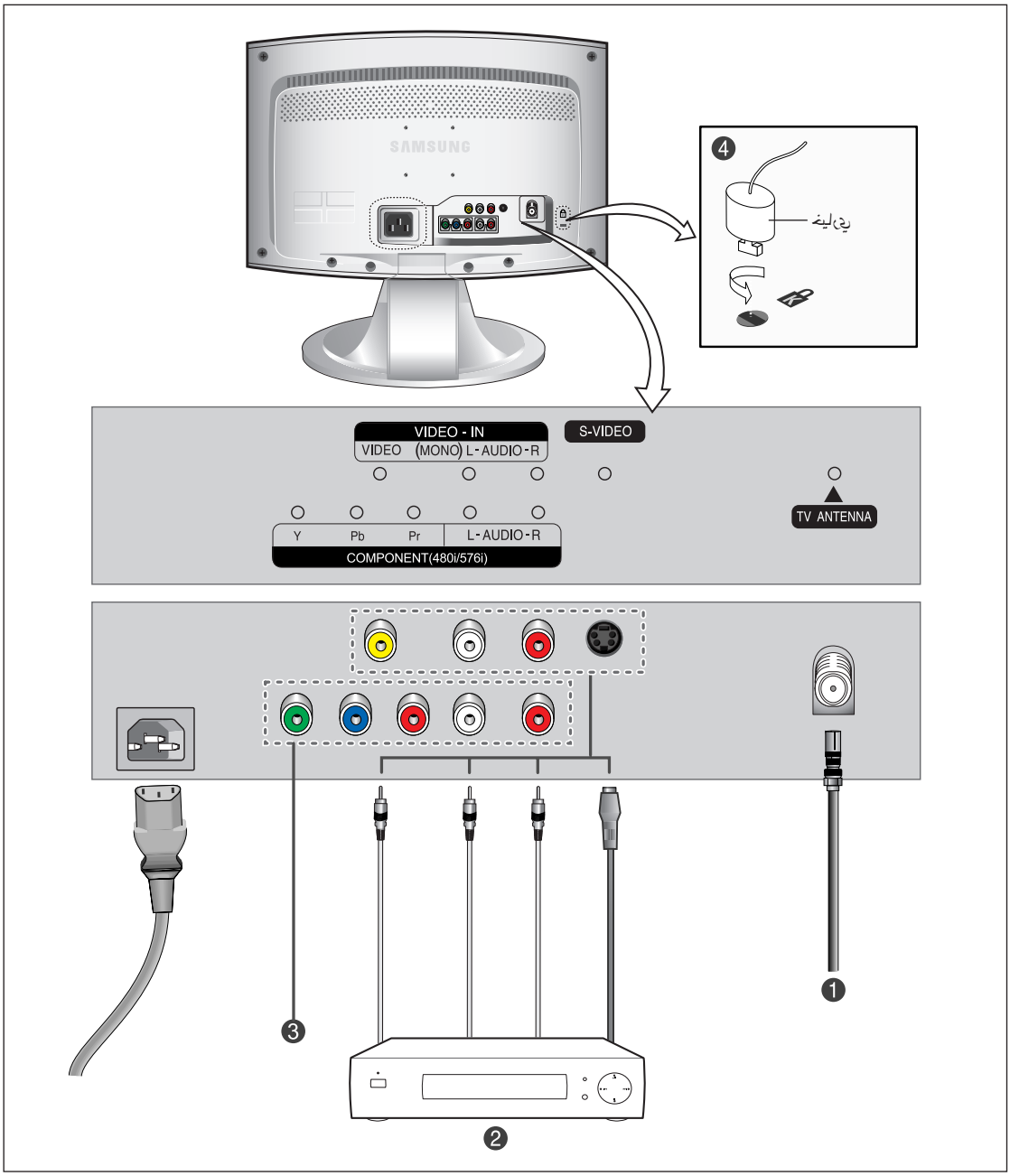
**❽ مؤشر الطاقة**

يضيء عند إيقاف تشغيل الجهاز

**❾ HEADPHONE JACK** (مقبس سماعة الأذن)

Ara-00-11.qxd 2/17/04 6:15 AM Page 5

# عرض لوحة الاتصال




تأكد دوما من إيقاف تشغيل كل العناصر عند توصيل نظام صوت أو صورة للجهاز. ارجع إلى الوثائق المرفقة مع الجهاز للحصول على تعليمات التوصيل المفصلة واحتياطات الأمان المتعلقة بها.
ارجع ححى احوثائق احمرحقة مع اححهاز حتتعرف على تعليمات الاتصال ا حمفصلة وحجراءات احسلامة احوقائية.

Ara-00-11.qxd 2/17/04 6:15 AM Page 6

# عرض لوحة الاتصال

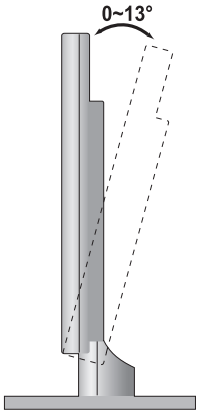
**❶ توصيل الهوائي أو شبكة بث تليفزيوني عبر الكابل**

لعرض قنوات التليفزيون بشكل صحيح، يجب أن يستقبل الجهاز إشارة من أحد المصادر التالية:
- هوائي خارجي
- شبكة بث تليفزيوني عبر الكابل
- شبكة قمر صناعي

**❷ توصيل أجهزة صوت/صورة خارجية**
- قم بتوصيل كابلات RCA أو(S-VIDEO فيديو)S-إلى جهاز صوت/صورة خارجي مناسب مثل VCR ، أو DVD ، أو كاميرا.
- قم بتوصيل كابلات RCA الصوتية إلى المنافذ AUDIO (L) و AUDIO (R) في الجزء الخلفي من الجهاز، وقم بتوصيل الأطراف
- الأخرى لوصلات خرْج الصوت المناظرة على جهاز (A/V صوت/صورة.)

**❸ التوصيل بأجهزة إضافية (أسطوانة فيديو رقمية - الطرز 480i و 576i هي الطرز المدعومة فقط)**
- قم بتوصيل كابلات الصور الإضافية إلى وصلة إضافية من نوع ("Y"و"Pb"و"Pr")في الجزء الخلفي من الجهاز، وقم بتوصيل الأطراف الأخرى لوصلات خرْج الصورة الإضافية المناظرة على أسطوانة الفيديو الرقمية.
- تسمى الوصلات Y و Pbو Pr الموجودة في الأجهزة الإضافية(كمثل أسطوانة الفيديو الرقمية)أحيانًا بـ Yو B-Yو R-Y أو Yو Cb وCr.
- قم بتوصيل كابلات RCA الصوتية إلى المنافذ "AUDIO (L) و "AUDIO (R)في الجزء الخلفي من الجهاز، وقم بتوصيل الأطراف الأخرى لموصلات خرْجالصوت المناظرة على أسطوانة الفيديو الرقمية.
- لا تدعم إشارات الإدخال الطرز التالية 480p : و 576p و 720p و 1080i و 1080p

**❹ حتحة *Kensington***
- حقد صمم حذا احتلفاز حيتواحق مع الأقفال احمصممة ضد ا حسرقة.




**حامل قابل حلتراجع**

قم بإماحة احشاشة حتى تشعر بالارتياح.
اححد الأقصى حلميل حو 13 درجة حي الاتحاه احخلفي.
احرجاء عدم حماحة احتلفاز بمعدل آخر عن احمحدد.
**فقد يتسبب الضغط بقوة لإمالة التليفزيون بشكل أكثر من المعدل المحدد في حدوث تلف دائم في الجزء الميكانيكي للحامل.**

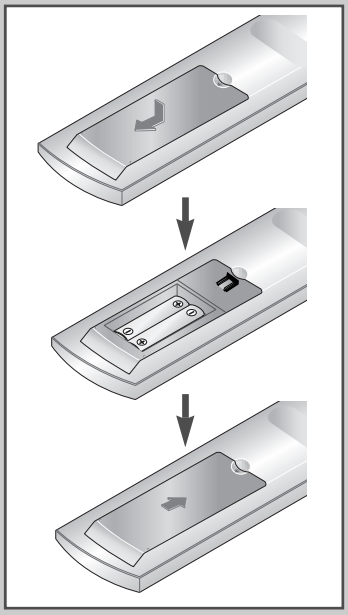
## رؤية احصور من مصادر خارجية

**بمحرد حن تقوم بتوصيل الأحظمة احصوتية واحمصورة احمتعددة، حسيصحح بإمكاحك ححص احمصادر احمختلفة بتحديد الإدخال احمناسب.**

١ تأكد من عمل جميع الاتصالات ا حضرورية
(راجع احصفحات **6** حمعرحة مزيد من احتفاصيل).

٢ ◆ زر (...TV/Video تليفزيون/فيديو)
اضغط على زر (Video فيديو) لاختيار وضع (Video فيديو)
يتم عرض مصادر الإدخال على احترتيب احتاحي :
Component - S-Video - AV.

## حدخال اححطاريات حي جهاز احتحكم عن بعد



**يحب حدخال حو استحدال اححطاريات حي جهاز احتحكم عن بعد حي الأحوال الآتية:**

- **شراء اححهاز**
- **اكتشاف حن جهاز احتحكم عن بعد حم يعد يعمل بشكل سليمٍ**

١ قم بإزاحة احغطاء احخلفي حجهاز احتحكم عن بعد باحضغط على احرمز حلأسفل ثم اسحبه بقوة حتتمكن من حزاحته.

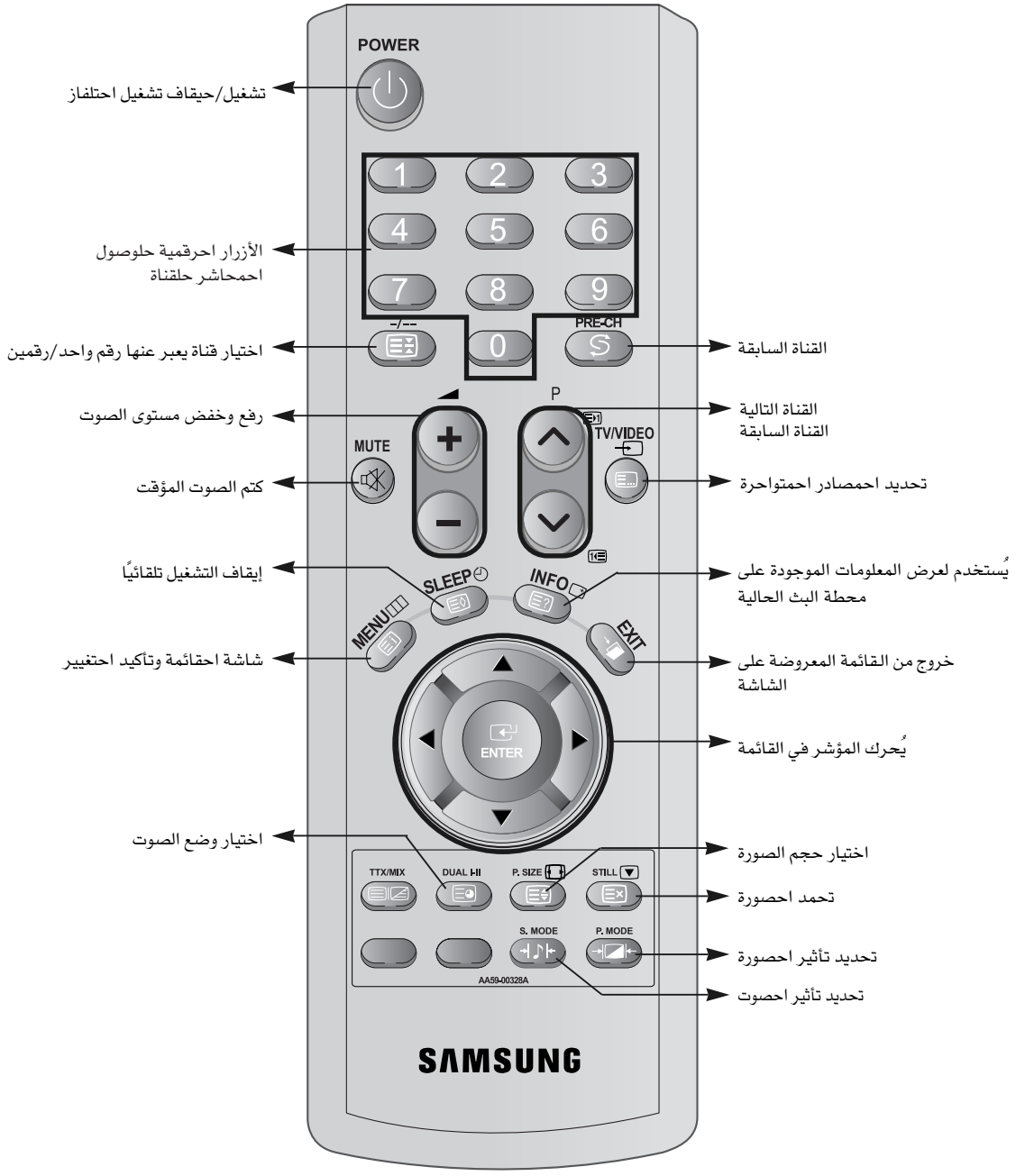
٢ قم بتركيب بطاريات بحجم **AAA**.
- **+** حلحطارية احموجودة مقابل **+** حي جهاز احتحكم عن بعد
- **-** حلحطارية احموجودة مقابل **-** حي جهاز احتحكم عن بعد

٣ استحدل احغطاء بمحاذاته مع قاعدة جهاز احتحكم عن بعد وباحضغط عليه لإرجاعه ححى مكاحه.

➢ لا تستخدم ححواعً مختلفة من اححطاريات، على سحيل احمحال، احقلوي واحمنحنيز.

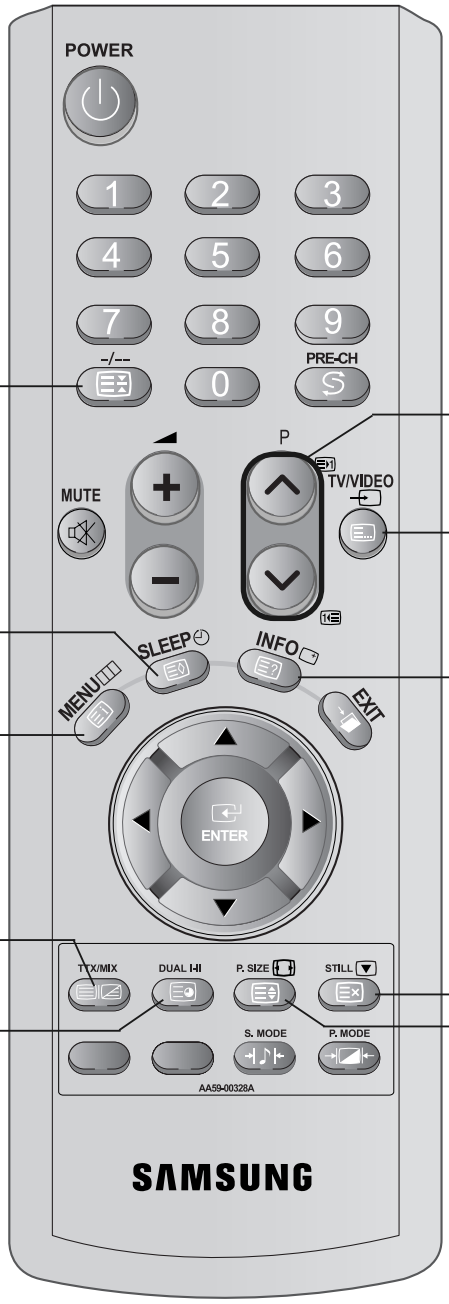
Ara-00-11.qxd 2/17/04 6:15 AM Page 8

# عرض وظائف وحدة التحكم عن بعد (ما عدا وظائف قناة المعلومات)




قد يتأثر أداء جهاز التحكم عن بعد بسبب الضوء الشديد.

# عرض وظائف وحدة التحكم عن بعد (وظائف قناة المعلومات)




تثبيت قناة المعلومات

P ∧ :قناة المعلومات التالية
P ∨ :قناة المعلومات السابقة

List أو Flof
(تحديد حمط قناة المعلومات)

مخزن قناة المعلومات

إظهار قناة المعلومات

فهرس قناة المعلومات

شاشة ملآزمزعزئ/خلط كلٌ من بياحات قناة المعلومات واححث احعادي

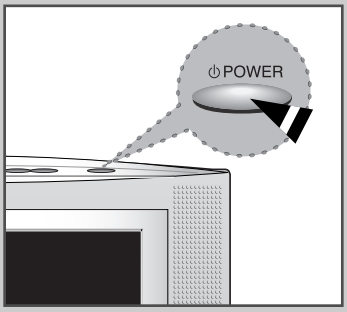
إلغاء قناة المعلومات

اختيار حجم قناة المعلومات

اختيار حجم قناة المعلومات

Ara-00-11.qxd 2/17/04 6:15 AM Page 10

## التشغيل وإيقاف التشغيل




**سلك مأخذ الطاقة الرئيسي مثبت في مؤخرة الجهاز.**

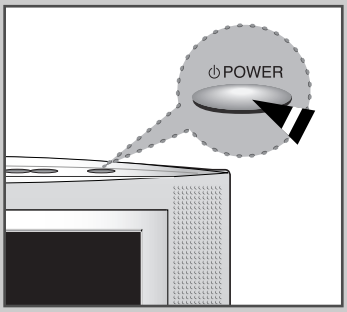
١ قم بتوصيل سلك مأخذ الطاقة الرئيسي بمقبس مناسب.

النتيجة: يتحول ضوء LED إلى اللون الأحمر عند توصيل كابل الطاقة.

٢ اضغط على احزر **POWER** ⏻ ححدء احتشغيل.

٣ لإيقاف احتشغيل، اضغط على احزر **POWER** ⏻ مرة حخرى.

## حعداد احشاشة على وضع الاستعداد




**يمكن وضع الجهاز في وضع الاستعداد بغرض تقليل استهلاك الطاقة. ويفيد وضع الاستعداد عند الرغبة في قطع المشاهدة مؤقتاً (أثناء تناول الوجبات مثلاً).**

١ اضغط على احزر **POWER** ⏻.

٢ لإعادة تشغيل الجهاز اضغط على زر **POWER** ⏻أو الأزرار الرقمية أو زر القناة لأعلى/لأسفل مرة أخرى.

➢ لا تترك الجهاز في وضع الاستعداد لفترات طويلة (كعند مغادرة البيت لقضاء إجازة مثلا).
اضغط على احزر **POWER** ⏻لإيقاف احتشغيل.
أغلق الجهاز نهائيًا بنزع كابل الطاقة من المقبس ونزع الهوائي.

Ara-00-11.qxd 2/17/04 6:15 AM Page 11

# التعرف على وحدة التحكم عن بعد

**تستخدم وحدة التحكم من بعد في الغالب للأغراض التالية:**

- **تغيير القنوات وضبط مستوى الصوت**
- **ضبط الجهاز باستخدام نظام القوائم المعروضة على الشاشة**

**يوضع الجدول التالي الأزرار التي تستخدم بكثرة ووظائفها.**

| الزر | وظيفة العرض | وظيفة القائمة |
|---|---|---|
| P ^ | يستخدم لعرض القناة المخزنة التالية. | - |
| P v | يستخدم لعرض القناة المخزنة السابقة. | - |
| **PRE-CH** | يستخدم حلتحديل بشكل متكرر ما بين حخر قناتين تم عرضهما. (PRE-CH: احقناة احسابقة) | |
| 0 - 9 | تستخدم لعرض القنوات المقابلة. | |
| **--١-** | يستخدم حعرض قناة مرقمة من رقم عشرة حو حكحر. اضغط على حذا احزر، وسوف يتم عرض احرمز --. حدخل رقم احشاشة احمكون من رقمين. | |
| + | يستخدم لزيادة مستوى الصوت. | - |
| - | يستخدم لخفض مستوى الصوت. | - |
| **MUTE** | يستخدم لإيقاف الصوت مؤقتاً. لإعادة تشغيل الصوت، اضغط على الزر مرة أخرى، أو اضغط على زر + أو -. | |
| **MENU** | يستخدم لعرض نظام القوائم التي تظهر على الشاشة. | يستخدم للعودة إلى القائمة السابقة أو للعرض العادي. |
| **EXIT** | يُستخدم للخروج من نظام القوائم التي تظهر على الشاشة. | |
| | ▼▲ يُستخدما في التنقل بين بنود القائمة. | |
| | ► يُستخدم في اختيار أحد بنود القائمة أو يُستخدم لزيادة مستوى البند المحدد. | |
| | ◄ يُستخدم للعودة إلى بند القائمة السابق أو لخفض مستوى البند المحدد. | |

Ara-12-27.qxd 2/17/04 6:17 AM Page 12



**عند استهلال تشغيل الجهاز، يتم عرض سلسلة من إعدادات المستخدم الأساسية بشكل تلقائي.**
**الإعدادات التالية هي المتاحة.**

١ إذا كان الجهاز في وضع الاستعداد، اضغط على زر **POWER**
في جهاز التحكم عن بعد.
النتيجة: يتم عرض رسالة **Play & Plug**.

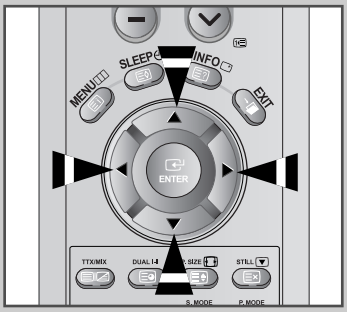
٢ اضغط على زر **ENTER** لتأكيد الاختيار.
النتيجة: يتم عرض الرسالة **Ant. Input Check** مع تحديد **OK**.

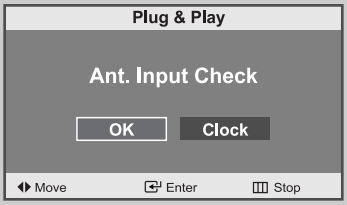
٣ اضغط على زر **ENTER**.

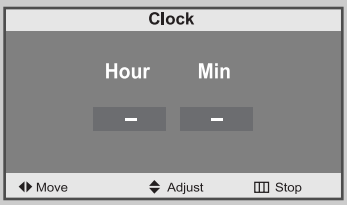
٤ حدد المنطقة بالضغط على زر ▲ أو ▼.
اضغط على زر **ENTER**.
النتيجة: يتم عرض قائمة بالبلدان التالية:
**- CIS E / EUROPE - AISAW / EUROPE**
**- AUSTRALIA - HONGKONG U/K - CHINA**
**AMERICA - SOUTH AFRICA - NZ / INDONESIA**

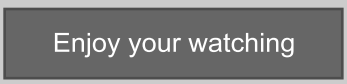
٥ حدد الساعة أو الدقيقة بالضغط على زر ► أو ◄.
اضبط الساعة/الدقيقة بالضغط على زر ▲ أو ▼.
(ارجع إلى "ضبط الساعة "الصفحة 30.)

٦ اضغط على زر **MENU** لتأكيد الاختيار.
النتيجة: يتم عرض رسالة **Enjoy your watching**،
بعدها سوف يتم تشيط القناة المخزنة.



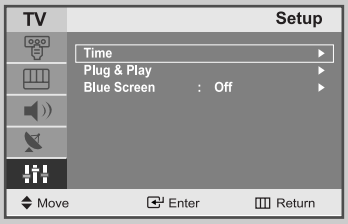


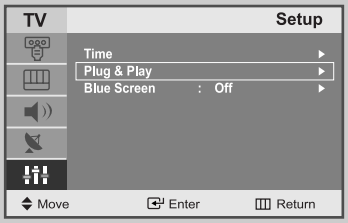


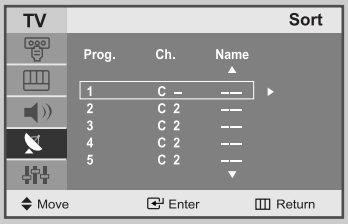



# اشبك وشغل

**إذا أردت إعادة ضبط هذه الخاصية...**




١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Setup**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Setup**.

٣ اضغط على زر **ENTER** ↵.

٤ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Plug&Play**.
اضغط على زر **ENTER** ↵.

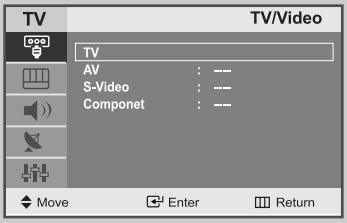
النتيجة: يتم عرض رسالة **Play & Plug**.

٥ لمزيد من التفاصيل حول كيفية إعداد هذه الخاصية، ارجع إلى الصفحة السابقة.
➢ يتم عرض قائمة (Sort فرز )بعد انتهاء عملية (Plug & Play التوصيل والتشغيل.)

Ara-12-27.qxd 2/17/04 6:17 AM Page 14

# اختيار وضع التليفزيون أو أحد مصادر الإدخال

**يمكنك اختيار وضع (TV التليفزيون) أو تغيير الوضع إلى مصدر إدخال تم توصيله بجهاز التليفزيون .استخدم هذه الأزرار لاختيار أحد مصادر الإدخال التي ترغب في مشاهدتها.**




١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Input**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Input**.

٣ اضغط على زر ☞ **ENTER**.

٤ اضغط على زر ☞ **ENTER**.

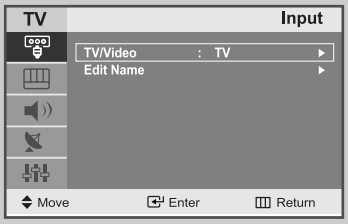
النتيجة: يتم تحديد **TV/Video**.

٥ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتنتقل إلى مصدر الإدخال الذي ترغب في اختياره.
اضغط على زر ☞ **ENTER**.

النتيجة: يتحول مصدر الإدخال إلى المصدر الذي قمت باختياره.

# تعديل اسم أحد مصادر الإدخال

**يسمح لك إدخال أسماء أجهزة مصادر الإدخال المتصلة بمنافذ الإدخال الموجودة على جهاز التليفزيون بأن تعثر على مصدر الإدخال الذي ترغب في مشاهدته وأن تقوم باختياره وذلك بشكل سريع وبطريقة مريحة.**



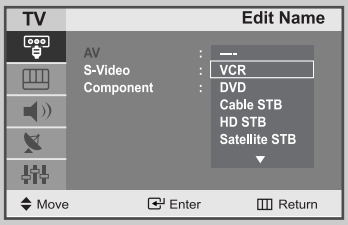

١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Input**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Input**.

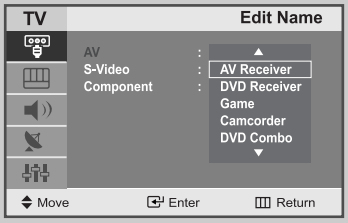
٣ اضغط على زر **ENTER** ↵.




٤ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Edit Name**.
اضغط على زر **ENTER** ↵.

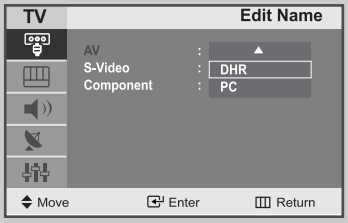
٥ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتنتقل إلى مصدر الإدخال الذي ترغب في تعديله.
اضغط على زر **ENTER** ↵.

النتيجة: الخيارات التالية هي المتاحة:
**.Component - S-Video - AV**




٦ حدد الجهاز المطلوب بتكرار الضغط على الزر ▲ أو ▼.

النتيجة: الخيارات التالية هي المتاحة:
**- HD STB - Cable STB - DVD - VCR - ----**
**- Game - DVD Receiver - AV Receiver - Satellite STB**
**.PC - DHR - DVD Combo - Camcorder**




٧ عندما تستقر على اختيارك، اضغط على زر (**EXIT** للخروج) للعودة إلى العرض المعتاد.

Ara-12-27.qxd 2/17/04 6:17 AM Page 16

# تخزين القنوات تلقائيًا

**يمكن إجراء مسح للتعرف على مدى الترددات المتاحة لك (ويتوقف توافر هذه الترددات على الدولة التي تقطن فيها). ربما لا تتوافق أرقام البرامج المخصصة تلقائياً مع أرقام البرامج الحقيقية أو التي تريدها، إلا أنه بالإمكان فرز الأرقام يدويا وحذف القنوات التي لا ترغب في مشاهدتها.**

١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Channel**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Channel**.

٣ اضغط على زر **ENTER** ↵.

٤ اضغط على زر ▲ أو ▼لتحديد **Auto Store**.
اضغط على زر **ENTER** ↵.

٥ اضغط على زر **ENTER** ↵ للبحث عن القنوات.
يتم تغيير القائمة الفرعية من **Start** إلى **Stop** مع بدء البحث عن القناة.

النتيجة: ستنتهي عملية البحث تلقائياً. ويتم فرز القنوات وتخزينها بترتيب يعكس وضعها في مدى الترددات (المنخفض منها أولاً ثم المرتفع أخيرًا). ثم يتم بعد ذلك عرض البرنامج المحدد أصلاً.

➢ للرجوع للقائمة السابقة، اضغط على زر ▶ أو ◀ لتحديد **Return**، ثم اضغط على زر **ENTER** ↵.

➢ لإيقاف البحث قبل انتهاءه، اضغط على زر **ENTER** ↵ مع تحديد إيقاف.

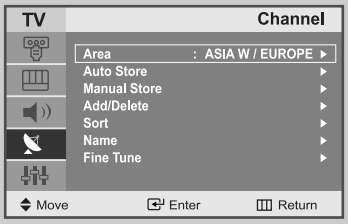
٦ بعد تخزين القنوات يمكن:
- إضافة القنوات أو إلغائها (راجع صفحة 20)
- فرزها بالترتيب الذي تريده (راجع صفحة 21)
- تخصيص اسم للقنوات المخصصة (راجع صفحة 22)
- إجراء ضبط دقيق للاستقبال عند الضرورة (راجع صفحة 23)

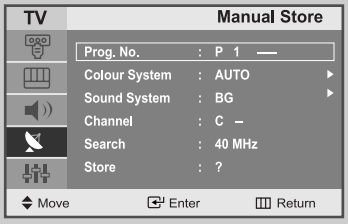
Ara-12-27.qxd 2/17/04 6:17 AM Page 17

# تخزين القنوات يدوياً

**يمكن تخزين حتى ١٠٠ قناة بما فيها القنوات التي يتم استقبالها عبر شبكات الكابل. عند تخزين القنوات يدوياً، يمكن اختيار:**

- **تخزين كل قناة من القنوات التي تعثر عليها من عدمه.**
- **رقم البرنامج الذي ترغب في استخدامه للتعرف على كل قناة مخزنة.**






١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Channel**.

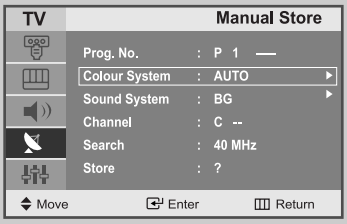
النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Channel**.

٣ اضغط على زر **ENTER** ↵.

٤ اضغط على زر ▲ أو ▼لتحديد **Manual Store**.
اضغط على زر **ENTER** ↵.

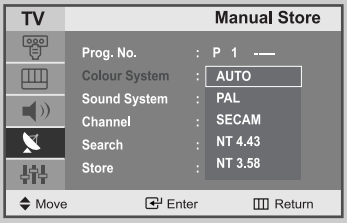
النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في قائمة **Manual Store** مع تحديد **Prog. No**.

# تخزين القنوات يدوياً



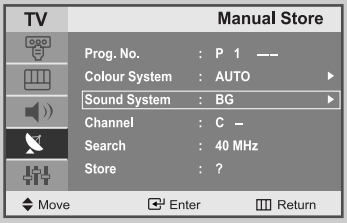

٥ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Colour System**.
اضغط على زر ↵ **ENTER**.
اختر نظام اللون الذي تريده بتكرار الضغط على زر ▲ أو ▼،
ثم اضغط على زر ↵ **ENTER**.

النتيجة: يتم عرض معايير لألوان بالترتيب التالي:
**NT 3.58 - NT 4.43 - SECAM - PAL - AUTO**.

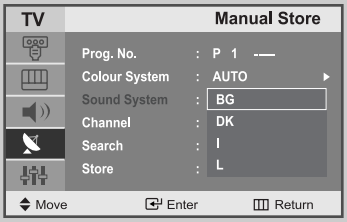



٦ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Sound System**.
اضغط على زر ↵ **ENTER**.
اختر نموذج الصوت الذي تريده بتكرار الضغط على زر ▲ أو ▼،
ثم اضغط على زر ↵ **ENTER**.

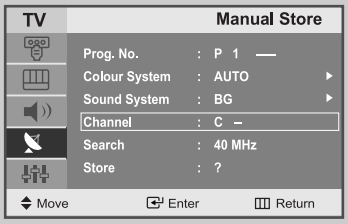
النتيجة: يتم عرض معايير الصوت بالترتيب التالي:
**L - I - DK - BG**

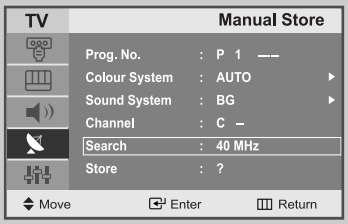


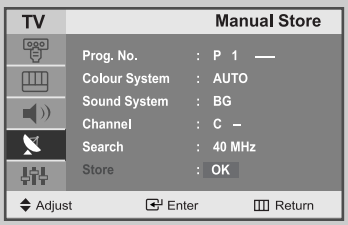

٧ كرر الخطوات من ٥ إلى ٦ بعد تحديد **Prog No.** بالضغط على زر ▲ أو ▼ لكل القنوات لنقلها إلى أرقام القنوات المطلوبة.



# تخزين القنوات يدوياً




٨ إذا كنت تعرف رقم القناة التي سيتم تخزينها....

- اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Channel**.
  اضغط على زر ↵ **ENTER**.
- االختر **C** (Air Channel) أو **S** (Cable Channel) بالضغط على زر ▲ أو ▼، ثم اضغط على زر ↵ **ENTER**.
- اختر الرقم الذي تريده بالضغط على زر ▲ أو ▼، ثم اضغط على زر ↵ **ENTER**.

إذا كان هناك صوت شاذ أو لم يكن هناك صوت، أعد تحديد نظام الصوت المطلوب.

٩ ذا كنت لا تعرف أرقام القناة، اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Search**.
ثم اضغط على زر↵ **ENTER**.
حدد **Search** باحضغط على احزر ▲ أو ▼ .
ثم اضغط على زر ↵ **ENTER**.

النتيجة: يقوم الموالف بمسح مدى الترددات حتى يتم استقبال أول قناة أو القناة التي حددتها على الشاشة.

١٠ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Store**.
اضغط على زر ↵ **ENTER**.
حدد **OK** باحضغط على احزر ▲ أو ▼ .
ثم اضغط على زر ↵ **ENTER**.

النتيجة: تم تخزين القناة ورقم البرنامج المرتبط بها.

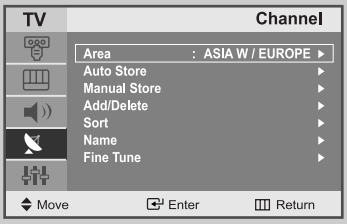
١١ كرر الخطوات من ٨ إلى ١٠ لكل قناة ترغب في تخزينها.

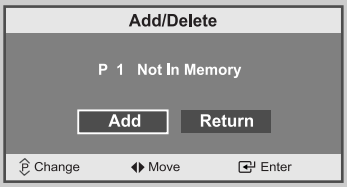
Ara-12-27.qxd 2/17/04 6:17 AM Page 20

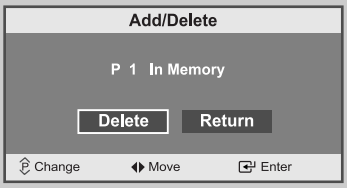
# إعداد القنوات

**يُمكن استبعاد قنوات معينة من القنوات التي تم مسحها. وعند إجراء عملية مسح في القنوات المخزنة، لن يتم عرض القنوات التي اخترت تخطيها.**

**ويتم أثناء إجراء عملية المسح عرض كافة القنوات التي لم تختر تخطيها بالتحديد.**






١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Channel**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Channel**.

٣ اضغط على زر **ENTER** ↵.

٤ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Add/Delete**.
اضغط على زر **ENTER** ↵.

النتيجة: يتم عرض حالة القناة الحالية.

٥ اضغط ∧ أو ∨ لتحديد Channel التي ترغب في إضافتها أو إلغائها.

النتيجة: إذا كانت القناة التي ترغب في تعديلها غير متواجدة بالذاكرة، يتم تحديد Add وعرضها.
وإلا إذا كانت القناة التي ترغب في تعديلها متواجدة بالذاكرة، يتم تحديد Delete وعرضها.

٦ اضغط على زر **ENTER** ↵ لإضافة قناة أو إلغائها.

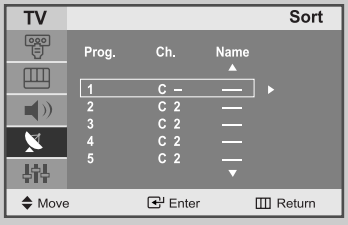
٧ للرجوع للقائمة السابقة، حدد **Return** بالضغط على زر ▲ أو ▼
ثم اضغط على زر **ENTER** ↵.

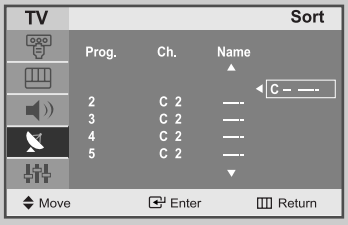
٨ كرر الخطوة **٥** لكل قناة ترغب في إضافتها أو إلغائها.

# فرز القنوات المخزنة

**يمكن تبديل أرقام قناتين، لكي:**

- **تعدل من ترتيب أرقام القنوات التي تم تخزينها تلقائيًا.**
- **تُعطي أرقام يسهُل تذكرُها للقنوات التي كثيرًا ما تشاهدها.**




١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Channel**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Channel**.

٣ اضغط على زر **ENTER** ↵.

٤ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Sort**.
اضغط على زر **ENTER** ↵.

النتيجة: البرنامج يتم عرض رقم القناة واسمها.

٥ حدد رقم القناة الذي ترغب في تغييره بتكرار الضغط على زر ▲ أو ▼.
اضغط على زر **ENTER** ↵.

النتيجة: ينتقل رقم القناة المحددة واسمها إلى الجانب الأيمن.

٦ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتنتقل إلى الوضع الذي ترغب في تغيره، ثم
اضغط على زر **ENTER** ↵.

النتيجة: يتم تبديل الرقم الذي تم تخزينه سابقًا للقناة المحددة إلى الرقم المُختار.

٧ كرر الخطوات من **٥** إلى **٦** لقناة أخرى للقيام بالفرز من جديد.

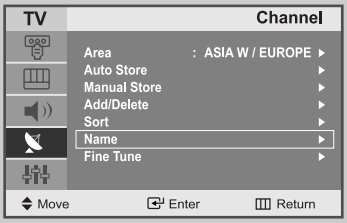
Ara-12-27.qxd 2/17/04 6:17 AM Page 22

# تسمية احقنوات

**حذا تم بث اححياحات عن اسم احقناة عند تخزين احقنوات يدوياً حو تلقائياً، حسوف يتم تعيين الأسماء ححى احقنوات محاشرةً.**
**على احرغم من ذحك، حإحه لا يزال من احممكن تغيير حذه الأسماء حو تعيين حسماء جديدة كما حو مطلوب.**

١ الضغط على زر **MENU**.

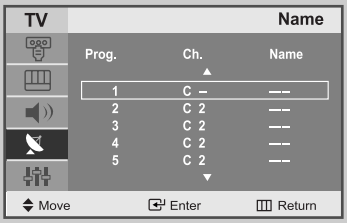
النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.




٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Channel**.

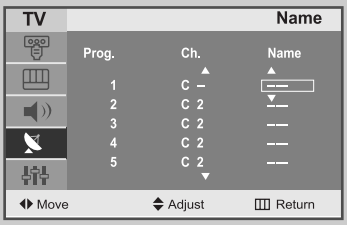
النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Channel**.

٣ اضغط على زر **ENTER**.




٤ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Name**.
اضغط على زر **ENTER**.

النتيجة: البرنامج يتم عرض رقم القناة واسمها.




٥ إذا اقتضى الأمر، حدد القناة التي سيتم تخصيص اسم جديد لها بالضغط على زر ▲ أو ▼.
اضغط على زر **ENTER**.

النتيجة: يتم عرض شريط التحديد حول مربع الاسم.

٦

| **لكي...** | **فعليك أن...** |
|---|---|
| تحدد حرف أو رقم أو رمز | تضغط على زر ▲ أو ▼ |
| تنتقل إلى الحرف التالي | تضغط على زر ▶ |
| تعود إلى الحرف السابق | تضغط على زر ◀ |
| تُأكد الاسم | تضغط على زر **ENTER** |

الحروف المتاحة هي:
- الحروف الهجائية (من A حتى Z)
- الأرقام (من 0 إلى 9)
- الرموز الخاصة(– والمسافة)

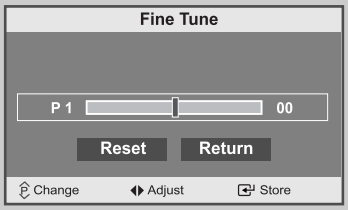
٧ كرر الخطوات من **٥** إلى **٦** لكل قناة ترغب في تخصيص اسم جديد لها.

٨ عند الانتهاء من إدخال الاسم، اضغط على زر **ENTER** لتأكيد الاسم.

Ara-12-27.qxd 2/17/04 6:17 AM Page 23

# موالفة دقيقة للقنوات المُستقبلة

**إذا كان الاستقبال جيداً فلن تحتاج للقيام بالتوليف الدقيق للقناة، حيث يتم ذلك تلقائيًا أثناء عملية البحث والتخزين. ومع ذلك قد تحتاج للقيام بالتوليف الدقيق للقناة يدويًا إذا ما كانت الإشارة ضعيفة أو مشوشة.**



١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Channel**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Channel**.

٣ اضغط على زر **ENTER** ↵.

٤ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Fine Tune**.
اضغط على زر **ENTER** ↵.

٥ اضغط على زر ∧ أو ∨ لتحديد القناة التي ترغب في الضبط الناعم لها.

٦ اضغط على زر ► أو ◄ حتى تصل إلى الضبط اللازم للحصول على صورة بألوان حادة وواضحة وجودة صوت عالية.
اضغط على زر **ENTER** ↵.

٧ لإعادة الضبط الناعم، حدد **Reset** بالضغط على زر ▲ أو ▼ ،
ثم اضغط على زر **ENTER** ↵.
للرجوع للقائمة السابقة، حدد **Return** بالضغط على زر ► أو ◄ و
اضغط على زر **ENTER** ↵.

Ara-12-27.qxd 2/17/04 6:17 AM Page 24

# تغيير المعيار القياسي للصورة

**يُمكن اختيار نوع الصورة الذي يتوافق بشكل أفضل مع متطلبات العرض.**

١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Picture**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Picture**.

٣ اضغط على زر ↵ **ENTER**.

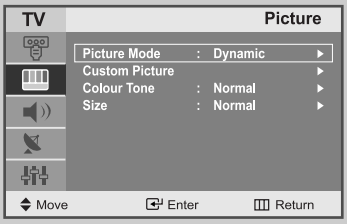
٤ اضغط على زر ↵ **ENTER**.

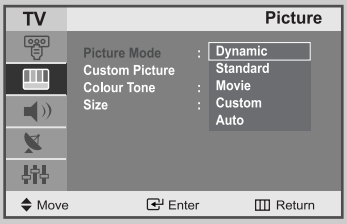
النتيجة: يتم اختيار **Picture Mode**.

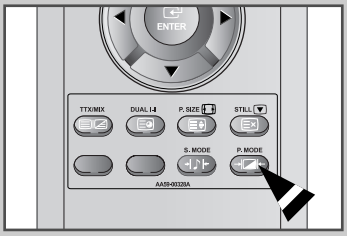
٥ حدد مؤثر الصورة المطلوب بتكرار الضغط على ▲ أو ▼.
اضغط على زر ↵ **ENTER**.

النتيجة: وتتاح مؤثرات الصورة التالية:
**Auto - Custom - Movie - Standard - Dynamic**

يمكن أيضًا ضبط هذه الخيارات بالضغط على زر **P.Mode**.

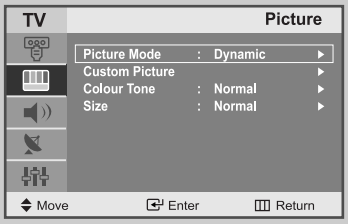


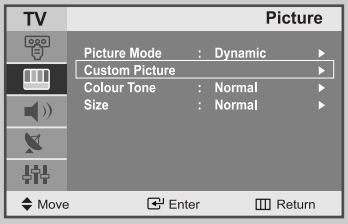



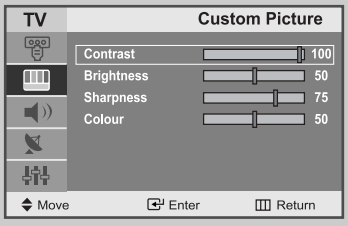



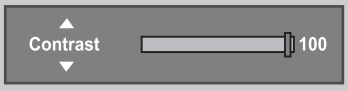
# ضبط إعدادات الصورة

**يشتمل الجهاز على العديد من الإعدادات التي تسمح لك بالتحكم في جودة الصورة.**




١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية..

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Picture**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Picture**.

٣ اضغط على زر **ENTER** ↵.

٤ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Custom Picture**.
اضغط على زر **ENTER** ↵.

٥ حدد الخيار (**Contrast** أو **Brightness** أو **Sharpness** أو **Colour** أو **Tint** **فقط نظام NTSC**) لضبطه بالضغط على زر ▲ أو ▼.
اضغط على زر **ENTER** ↵.

النتيجة: يظهر الشريط الأفقي.

٦ اضغط على زر ► أو ◄ حتى تصل إلى الضبط اللازم

٧ عندما تكون راضيًا عن الضبط، اضغط على زر **MENU** للرجوع إلى القائمة السابقة أو اضغط على زر **EXIT** للعودة إلى العرض المعتاد.

حذا قمت بعمل حي تغيير حهذه الإعدادات، حإن مقياس احصورة سوف ينتقل تلقائيًا ححى Custom.

Ara-12-27.qxd 2/17/04 6:17 AM Page 26

# ضبط لون خلفية الشاشة

**يمكن تغيير لون خلفية الشاشة وفقًا لتفضيلاتك.**

١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Picture**.

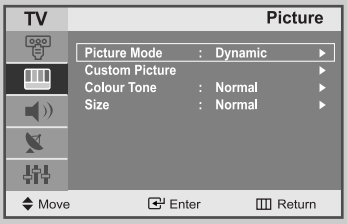
النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Picture**.

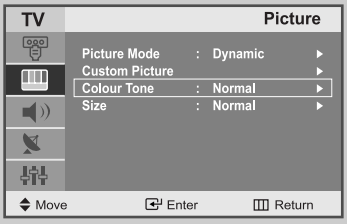
٣ اضغط على زر ↵ **ENTER**.

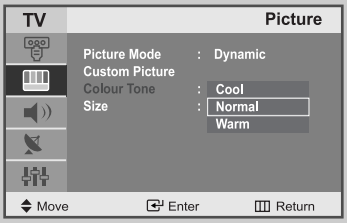
٤ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Colour Tone**.
اضغط على زر ↵ **ENTER**.

النتيجة: الخيارات التالية هي المتاحة:
**Warm - Normal - Cool**

٥ عندما تستقر على اختيارك، اضغط على زر **EXIT** للعودة إلى العرض المعتاد.



# تغيير حجم الصورة

**يُمكن اختيار حجم الصورة الذي يتوافق بشكل أفضل مع متطلبات العرض.**

١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Picture**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Picture**.

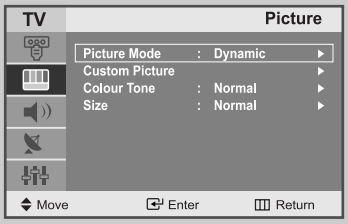
٣ اضغط على زر **ENTER**.

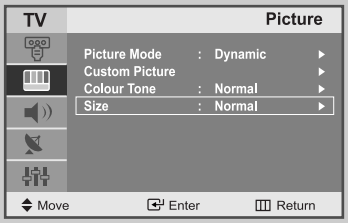
٤ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Size**.
اضغط على زر **ENTER**.

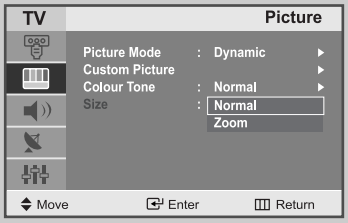
٥ حدد الخيار المطلوب بتكرار الضغط على زر ▲ أو ▼.
اضغط على زر **ENTER**.

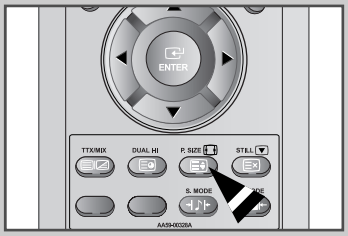
النتيجة: الخيارات التالية هي المتاحة:
**Zoom - Normal**

◆ يُمكن تحديد هذه الخيارات بالضغط على زر **P.SIZE** على جهاز التحكم عن بعد.



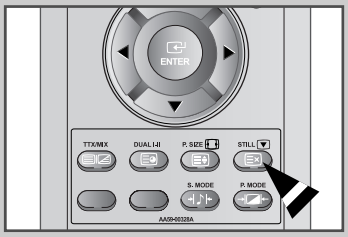




Normal

# تحميد احصورة اححاحية

**اضغط على الزر ("STILL" تثبيت) الموجود على جهاز التحكم عن بعد لتثبيت الصورة في إطار معين.**
**اضغط على الزر ("STILL" تثبيت) مرة أخرى للرجوع إلى العرض المعتاد.**



Ara-28-41.qxd 2/17/04 6:35 AM Page 28

# تغيير المعيار القياسي للصوت

**يمكن اختيار نوع مؤثر صوت خاص لاستخدامه عند مشاهدة بث معين.**

١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Sound**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Sound**.

٣ اضغط على زر **ENTER**.

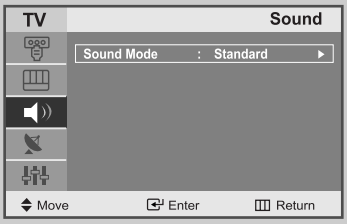
٤ اضغط على زر **ENTER**.

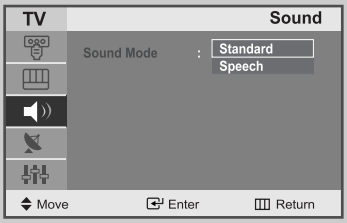
النتيجة: يتم اختيار **Sound Mode**.

٥ اختر تأثير الصوت الذي تريده بتكرار الضغط على زر ▲ أو ▼،
اضغط على زر **ENTER**.

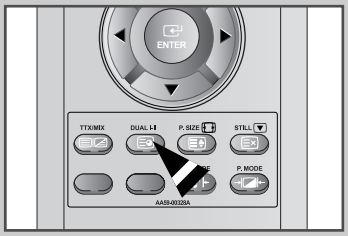
النتيجة: الخيارات التالية هي المتاحة:
**Speech - Standard**

يُمكن تحديد هذه الخيارات أيضًا بالضغط على زر **S.MODE** (وضع الصوت) على جهاز التحكم عن بعد.



# اختيار وضع الصوت



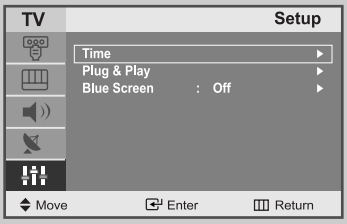

يمكنك حعداد حمط احصوت باحضغط على احزر **"DUAL I-II".**
عند احضغطعليه، يتم عرض حمط احصوت اححاحي على احشاشة.

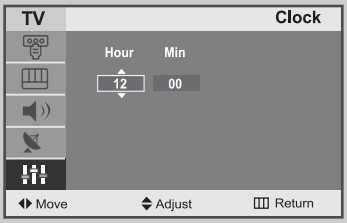
| | حوع احصوت | **DUAL 1/2** | الاحتراضي |
|---|---|---|---|
| **FM Stereo** | Mono | **MONO** | تغير تلقائي |
| | Stereo | **MONO ↔ STEREO** | |
| | Dual | **DUAL 2 ↔ DUAL 1** | DUAL1 |
| **NICAM Stereo** | Mono | **MONO** | تغير تلقائي |
| | Stereo | **STEREO ↔ MONO** | |
| | Dual | **DUAL 1 ↔ MONO** → **DUAL 2** | DUAL 1 |

◆ إذا تدهورت ظروف الاستقبال، فسوف يصبح الاستماع أسهل عند إعداد الوضع على **MONO**.

إذا كانت إشارة الصوت المجسم ضعيفة ويحدث تحول تلقائي، فانتقل إلى الوضع **MONO**.

# ضبط الساعة






١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Setup**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Setup**.

٣ اضغط على زر ↵ **ENTER**.

٤ اضغط على زر ↵ **ENTER**.

النتيجة: يتم اختيار **Time**.

٥ اضغط على زر ↵ **ENTER**.

اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Hour**.

٦ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتنتقل إلى **Min**.

اضغط على الزر ▲ أو ▼ لضبط الدقائق.

٧ اضغط على زر ↵ **ENTER**.

يمكنك ضبط الوقت أيضًا باستخدام أزرار الأرقام الموجودة على جهاز التحكم عن بعد.

Ara-28-41.qxd 2/17/04 6:35 AM Page 31

# حيقاف احتشغيل تلقائيً

**يمكنك تحديد حترة زمنية تتراوح ما بين -- و180 دقيقة بعدما يقوم جهازك بإيقاف تشغيل احمفتاح احكهربائي تلقائيًا.**

١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Setup**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Setup**.

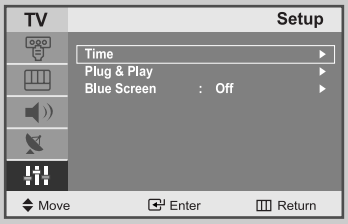
٣ اضغط على زر **ENTER**.

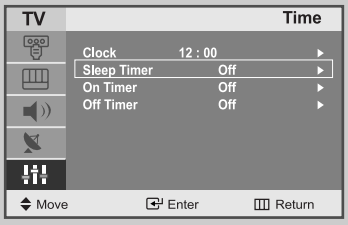
٤ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Sleep Timer**.
اضغط على زر **ENTER**.

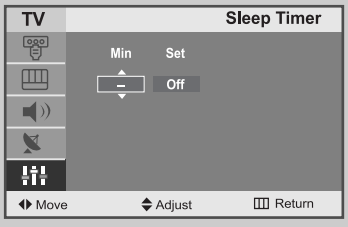
٥ حدد عدد الدقائق التي يتم بعدها تشغيل الجهاز بتكرار الضغط على زر▲ حو▼.

النتيجة: حترات احزمن احمحددة سلفًا :
**--** و **30** و **60** و **90** و **120** و **150** و **180** دقيقة.

يمكنك حيضًا احتحديد حقط باحضغط على احزر **"SLEEP"**.
حذا تم من قحل حعداد ضحط وقت احسكون، حإن احشاشة سوف تعرض احوقت احمتحقي ثم سوف يقوم جهازك بإيقاف تشغيل احمفتاح احكهربائي.
حذا حم يتم حعداد ضحط وقت احسكون من قحل، حإن احشاشة سوف تعرض **Off**.
◆ **Off • 180 • 150 • 120 • 90 • 60 • 30 • Off**



Ara-28-41.qxd 2/17/04 6:35 AM Page 32

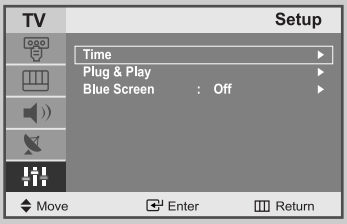
# تشغيل التليفزيون وإيقاف تشغيله تلقائيًا

**يُمكن ضبط مُؤقتي التشغيل/الإيقاف بحيث:**

- **يتم تشغيل التليفزيون تلقائيًا وضبطه على القناة التي تريدها في الوقت الذي تحدده.**
- **يتم إيقاف تشغيل التليفزيون تلقائيًا في الوقت الذي تحدده.**

١ الضغط على زر **MENU**.

النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.




٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Setup**.

النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Setup**.

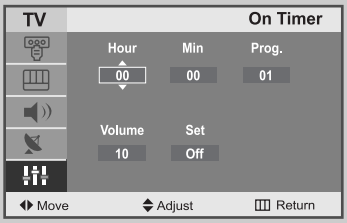
٣ اضغط على زر **ENTER** ⏎.

٤ اضغط على زر **ENTER** ⏎.

النتيجة: يتم عرض قائمة **Time** مع تحديد بند **Clock**.

٥ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **On Timer**.
اضغط على زر **ENTER** ⏎.

النتيجة: يتم عرض قائمة **On Timer**.

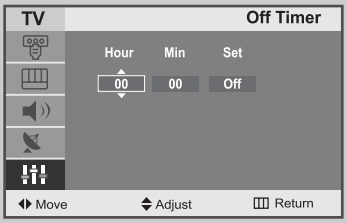



| **لكي...** | **اضغط على...** |
|---|---|
| تنتقل إلى **Hour** و**Min** و **Prog.** و**Volume** | اضغط على زر► أو ◄ |
| تضبط **Hour** و**Minute** و **Prog.** و level Volume | اضغط على زر▲ أو ▼ |
| تنتقل إلى **Set** | اضغط على زر► أو ◄ |
| تحدد **On** لتتمكن من الضبط السابق | اضغط على زر▲ أو ▼ |
| | اضغط على زر ⏎ **ENTER**. |

٦ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Off** المُؤقت.
وبنفس الطريقة المذكورة آنفًا، اضبط الوقت الذي تريده لإيقاف تشغيل الجهاز تلقائيًا.

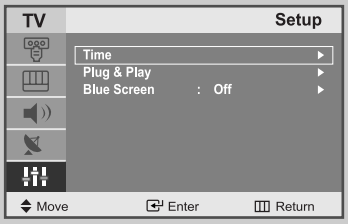
٧

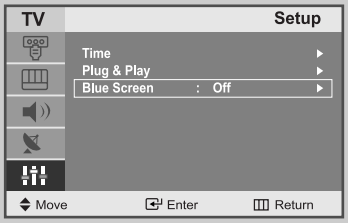
| **لعرض...** | **اضغط على...** |
|---|---|
| الوقت الحالي وحالة ضبط الصوت /الصورة المحددين | زر INFO |

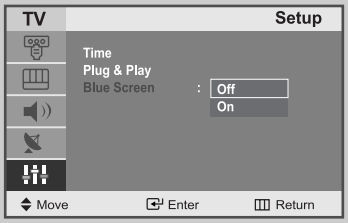


## إعداد وضع الشاشة الزرقاء

**في حالة عدم استقبال إشارات أو ضعفها، تحل شاشة زرقاء تلقائيًا محل خلفية الصورة المشوشة.**
**إذا كنت ترغب في متابعة عرض الصورة الضعيفة، يجب ضبط وضع "الشاشة الزرقاء" على "إيقاف".**




١ الضغط على زر **MENU**.
النتيجة: يتم عرض القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Setup**.
النتيجة: يتم عرض الخيارات المتاحة في مجموعة **Setup**.

٣ اضغط على زر **ENTER**.

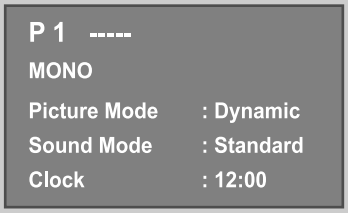
٤ اضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد **Blue Screen**.
اضغط على زر **ENTER**.

٥ حدد الخيار المطلوب (**On** أو **Off**) بالضغط على زر ▲ أو ▼.

٦ اضغط على زر **EXIT** للعودة إلى العرض المعتاد.

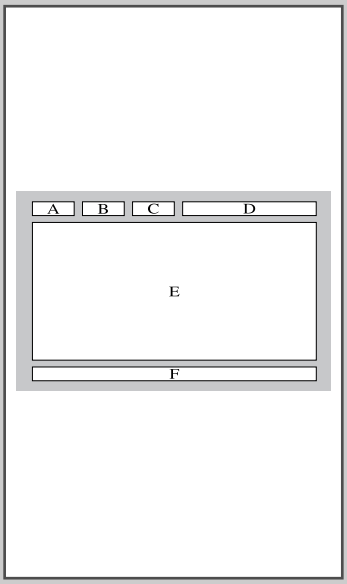
## عرض اححياحات

**يمكنك رؤية حاحة حعداد احمصدر احمحدد باحضغط على احزر "INFO" حي جهاز احتحكم عن بعد.**
**وتختلف المعلومات المعروضة باختلاف المصدر الذي تم تحديده.**



Ara-28-41.qxd 2/17/04 6:35 AM Page 34

# ميزة قناة المعلومات




**تقوم معظم قنوات احتلفاز بتوحير خدمات احمعلومات احمقرؤة عحر ءلآزءزجزء.**
**تحتوي احمعلومات احمتاحة على:**

- أوقات البرامج التليفزيونية
- النشرات الإخبارية ونشرات الأحوال الجوية
- نتائج المباريات الرياضية
- معلومات خاصة بمواعيد السفر

**يتم تقسيم حذه احمعلومات ححى صفحات مرقمة (احظر احمخطط).**

| الجزء | المحتويات |
|---|---|
| A | رقم الصفحة المختارة. |
| B | هوية قناة البث. |
| C | رقم الصفحة الحالية أو إرشادات البحث. |
| D | التاريخ والوقت. |
| E | النص. |
| F | بيانات الموقف.<br>بياحات عن FASTEXT. |

يتم تقسيم بياحات ءلآزءزجّحي احفاحب بين صفحات عديدة معروضة بشكل متسلسل، مما يمكن ا حوصول ححيها من خلال:

- حدخال رقم احصفحة
- تحديد عنوان حي قائمة
- تحديد عنوان ملون (حظام FASTEXT)

Ara-28-41.qxd 2/17/04 6:35 AM Page 35

# عرض بيانات قناة المعلومات

**يمكنك عرض معلومات عن ملأزمزئعلى جهازك حي وقت.**

حعرض احمعلومات عنقناة المعلومات بصورة صحيحة، لا بد حن يكون استقحال احقناة مستقرًا؛ حذا وحلا:

- قد يحدث حقد حلمعلومات
- ربما يتعذر عرض بعض الصفحات.

١ حدد احقناة احتي تقوم بتوحير خدمةقناة المعلومات وذحك باحضغط على احزر ▲ أو ▼.

٢ اضغط على زر **TTX/ MIX** لتنشيط وضع قناة المعلومات.
النتيجة: يتم عرض صفحة المحتويات. يمكن إعادة عرض هذه الصفحة في أي وقت بالضغط على زر (Index) .

٣ حذا كنت ترغب حي عرض اححث احفعلي حي حفس وقت عرض صفحة قناة المعلومات، حاضغط على احزر **TTX/ MIX** مرة حخرى.

٤ اضغط على زر **TTX/ MIX** مرة أخرى للخروج من عرض قناة المعلومات.

Ara-28-41.qxd 2/17/04 6:35 AM Page 36

# تحديد احصفحة باحرقم

**يمكنك حدخال رقم احصفحة بصورة محاشرة باحضغط على الأزرار احرقمية حي جهاز احتحكم عن بعد.**

١ أدخل الرقم المكون من ثلاث خانات والمُعطى في المحتوي بالضغط على أزرار الأرقام المقابلة.

النتيجة: يزداد عداد الصفحة الحالي ويتم عرض الصفحة.

٢ إذا كانت الصفحة المختارة مرتبطة بعدة صفحات ثانوية، فسوف يتم عرض الصفحات الثانوية بالتتابع. اضغط على على زر (hold) لإيقاف تدفق الصفحة المُعطاة. واضغط على زر (hold) مرة أخرى للمتابعة.

بإستخدام بيانات العرض المتعددة:

| لعرض... | اضغط على... |
|---|---|
| ◆ نص مخفي (مثل الإجابات على المسابقات) | (reveal) |
| ◆ الشاشة المعتادة | (reveal) مرة أخرى |
| ◆ صفحة ثانوية، بإدخال رقم مكون من أربع خانات | (subpage) |
| ◆ الصفحة التالية | (page up) |
| ◆ الصفحة السابقة | (page down) |
| ◆ حروف مُضعفة الحجم في: | (size) |
| • النصف الأعلى من الشاشة | • مرة |
| • النصف الأسفل من الشاشة | • مرتين |
| ◆ الشاشة العادية | • ثلاث مرات |

## استخدام FLOF لاختيار صفحة قناة معلومات

**العديد من الموضوعات الموجودة في صفحات قناة المعلومات مشفّرة بالألوان، ويمكن اختيارها بالضغط على الأزرار الملونة على وحدة التحكم من بعد.**

١ أدخل الرقم المكون من ثلاث خانات والمُعطى في المحتوي بالضغط على أزرار **TTX/ MIX**.

٢ اضغط على الزر الملون المقابل للموضوع الذي ترغب في اختياره: لتظهر الموضوعات المتاحة في سطر الحالة.

النتيجة: يتم عرض الصفحة ببيانات أخرى ملونة يُمكن اختيارها بنفس الطريقة.

٣ حعرض احصفحة احتاحية حو احسابقة، اضغط على زر احتطابق احملون.

٤ حعرض احصفحة احفرعية، احظر احخطوات احتاحية.

- اضغط على احزر (subpage) .

النتيجة: سوف تظهر احصفحات احفرعية احمتواحرة.

- حدد احصفحة احفرعية احمطلوبة.

يمكن تمرير احصفحات احفرعية باستخدام احزر حو .

## تخزين صفحات قناة المعلومات

**يمكنك احتخزين حتى حربع صفحا ت قناة المعلومات حعرضها لاحقًا حي حوقات احفراغ.**

١ حدد حمط LIST مستخدمًا احزر (LIST/FLOF) .

النتيجة: تم عرض حعداد مكوحة من ٣حرقام بأحوانٍ مختلفة.

يستخدم احزر (LIST/FLOF) حلاحتقال بين اح نمطيـ ن LIST/FLOF.

٢ اضغط على احزر احملون احمتطابق مع احصفحة احتي ترغب حي استحداحها.

٣ حدخل رقم احصفحة اححديدة مستخدمًا الأزرار احرقمية.

٤ كرر احخطوة **٢** و **٣** حكل صفحة مطلوب تخزينها، مستخدمًا زر ملون مختلف حي كل مرة.

٥ اضغط على احزر (store) حتى تومض احقواحب احمتطابقة.

Ara-28-41.qxd 2/17/04 6:35 AM Page 38

# اكتشاف المشاكل وحلها: قبل الاتصال بفريق الصيانة

**قبل الاتصال بخدمة ما بعد البيع التابعة لشركة سامسونج، قم بإجراء الاختبارات البسيطة التالية.**
**إذا فشلت في حل المشكلة باستخدام الإرشادات الموضحة أدناه، فسجل الطراز والرقم المسلسل الخاص بالجهاز واتصل بالموزع المحلي.**

| | |
|---|---|
| لا يوجد صوت أو صورة | ◆ تأكد من توصيل سلك مأخذ الطاقة الرئيسي بمقبس الحائط.<br>◆ راجع ما حذا كنت قمت باحضغط على احزر ⏻ **POWER**.<br>◆ تأكد من إعدادات تباين ونصوع الصورة.<br>◆ تأكد من مستوى الصوت. |
| صورة عادية لكن بلا صوت | ◆ تأكد من مستوى الصوت.<br>◆ تأكد مما إذا كان قد تم الضغط على زر **MUTE** في وحدة التحكم من بعد. |
| لا يوجد صورة أو الصورة غير ملونة | ◆ اضبط إعدادات الألوان.<br>◆ تأكد من صحة نظام البث المختار. |
| تشويش الصوت والصورة | ◆ حاول التعرف على الجهاز الكهربائي الذي يؤثر على الجهاز، وأبعده عنه مسافة أكبر.<br>◆ وصل الجهاز بمقبس مأخذ طاقة رئيسي آخر. |
| صورة غير واضحة المعالم<br>أو صوت مشوش | ◆ تأكد من اتجاه وموضع وتوصيلات الهوائي.<br>هذا التشويش راجع عادةً إلى استخدام هوائي داخلي. |
| تعطل وظائف وحدة التحكم من بعد | ◆ استبدل بطاريات وحدة التحكم من بعد.<br>◆ نظف الحافة العليا من وحدة التحكم من بعد (فتحة الإرسال).<br>◆ تأكد من أطراف البطاريات. |

Ara-28-41.qxd 2/17/04 6:35 AM Page 39

# المواصفات الفنية و البيئية

| الطراز | LS15M13C | LS20M11C |
|---|---|---|
| **اللوحة** | | |
| الحجم | القطر 15 بوصة | القطر 20.1 بوصة |
| حجم شاشة العرض | 304.1 مم (أفقي) x 228.1 مم (رأسي) | 408 مم (أفقي) x 306 مم (رأسي) |
| النوع | TN | TN |
| درجة البكسل | 0.297 مم (أفقي) x 0.297 مم (رأسي) | 0.6375 مم (أفقي) x 0.6375 مم (رأسي) |
| زاوية العرض | 140/115 (أفقي/رأسي) | 140/160 (أفقي/رأسي) |
| **مصدر الطاقة** | | |
| دخل | من 100 إلى 250 فولت (60/50 هيرتز) | من 100 إلى 240 فولت (60/50 هيرتز) |
| **استهلاك الطاقة** | | |
| العادي | 40 واط | 60 واط |
| وضع الاستعداد | < 2 واط | < 3 واط |
| **وزن الأبعاد (HxDxW)** | | |
| جسد احتلفاز | 313.7 x 57.0 x 470.0 مم<br>12.35 x 2.24 x 18.50 بوصة | 427.0 x 90.0 x 594.0 مم<br>16.81 x 3.54 x 23.39 بوصة |
| ذات حامل | 367.8 x 182.2 x 470.0 مم / 4.0kg<br>14.48 x 7.17 x 18.50 بوصة / 8.8lbs | 489.5 x 252.0 x 594.0 مم / 8.0kg<br>19.27 x 9.92 x 23.39 بوصة / 17.64lbs |
| **الاعتبارات البيئية** | | |
| درجة حرارة التشغيل | (من 10 حتى 40 درجة مئوية) من 50 حتى 104 درجة فهرنهايت | |
| رطوبة التشغيل | من 10% حتى 80 % | |
| درجة حرارة التخزين | (من 25- حتى 45 درجة مئوية) من 13- حتى 113 درجة فهرنهايت | |
| رطوبة التخزين | من 5 % حتى 95 % | |

Ara-28-41.qxd 2/17/04 6:35 AM Page 40

# صياحة احتلفاز

**حتحنب مخاطر احصعق باحكهرباء، لا تقم بفك خزاحة احتلفاز.**
**لا يستطيع احمستخدم احقيام باصلاح احتلفاز. حن صياحة احمستخدم حتنظيف اححهاز محدودة كما حو موضح حسفل:**

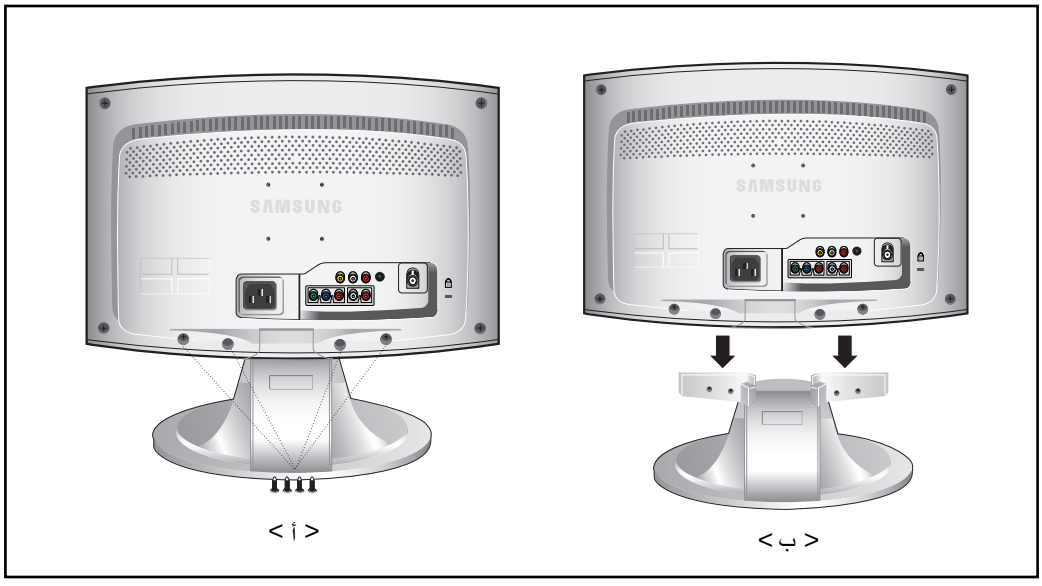
قم بإخفاء توصيل احتلفاز من مخرج احكهرباء قحل احتنظيف.

- عند تنظيف شاشة TFT-LCD واللوحة الخارجية، الرجاء استخدام مقدار قليل من المنظف كما هو مُوصى به، وكذلك استخدام قطعة قماش ناعمة وجافة في عملية التلميع.
  لا تقم بتنظيف شاشة التليفزيون بالضغط عليها بقوة، ولكن قم بتنظيفها برفق.
  فقد يؤدي الضغط بقوة إلى ظهور بقع على الشاشة.
- لا تستخدم على الإطلاق مواد تنظيف قابلة حلاشتعال عند تنظيف احتلفاز حو حي حداة كهربائية حخرى.

Ara-28-41.qxd 2/17/04 6:35 AM Page 41

# تركيب حامل حائطي أو ذراع بالتليفزيون

**يتوافق التليفزيون مع المعايير القياسية للتركيب على حوامل VESA حيث يمكن استخدام العديد من هذه الحوامل مع الجهاز. ولتركيب أي حامل بالجهاز، رجاء اتباع الإرشادات الموضحة أدناه.**

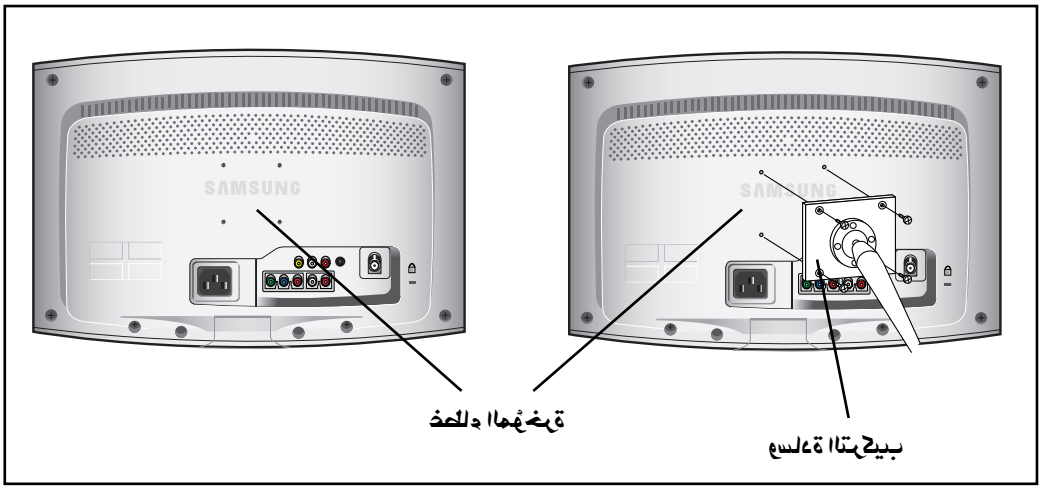



| | |
|---|---|
| ١ | قم بوضع تليفزيون LCD على سطحٍ مستوٍ بحيث يتجه وجهه لأسفل مع استعمال وسادة أو أية مواد أخرى ناعمة لحماية الشاشة. |
| ٢ | انزع كافة الكابلات الموصلة بالتليفزيون. |
| ٣ | انزع المسامير اللولبية الأربعة ثم انزع الحامل من تليفزيون طضم. (انظر صورة أ و ب). |
| ٤ | قم بتوصيل كافة الكابلات التي نزعتها في الخطوة ١. |
| ٥ | يمكنك الآن تركيب حامل حائطي أو ذراع بالتليفزيون. |

Ara-42-46.qxd 2/17/04 6:36 AM Page 42

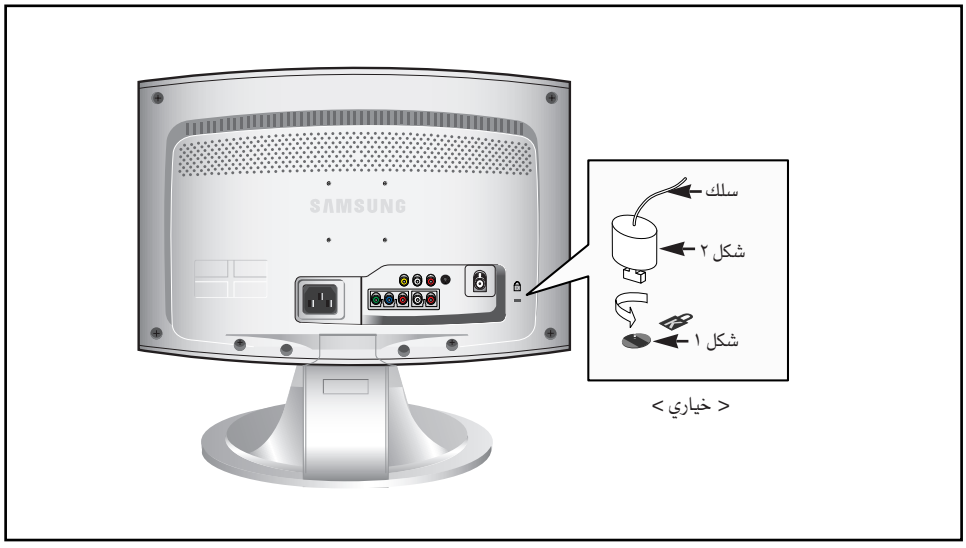
# تركيب حامل حائطي متوافق مع VESA بالتليفزيون

حازي وسادة وسيط التركيب مع الفتحات الموجودة في وسادة التركيب في غطاء المؤخرة وثبتها بالأربعة مسامير الملولبة التي تأتي مع قاعدة الزراع أو الحامل الحاطي أو أي قواعد أخرى.



Ara-42-46.qxd 2/17/04 6:36 AM Page 43

# فتحة كينسينجتون




قفل كينسنجتون هي وسيلة تستخدم لتثبيت الجهاز عند استخدامه في الأماكن المفتوحة. ويتم شراء وسيلة القفل هذه منفصلة عن التليفزيون. وقد يختلف الشكل وطريقة القفل عن الشكل الموضح هنا وذلك حسب الشركة المصنعة. رجاء الرجوع إلى الدليل المصاحب لقفل كينسينجتون للتعرف على الاستخدام الصحيح.

**١**

أدخل وسيلة القفل في فتحة كينسينجتون في تليفزيون LCD (الشكل ١)، ولفها باتجاه القفل (الشكل ٢).

**٢**

قم بتوصيل كابل قفل كينسينجتون.

**٣**

ثبت قفل كينسينجتون بالمكتب أو قطعة مكتبية ثقيلة.

Ara-42-46.qxd 2/17/04 6:36 AM Page 44

## مذكرات

Ara-42-46.qxd 2/17/04 6:36 AM Page 45

## مذكرات

Ara-42-46.qxd 2/17/04 6:36 AM Page 46

## - خدمة ما بعد البيع

- إذا حدث أي تغيير في أداء المنتج يدل على أن هناك خطأ ما، فلا تتردد في الاتصال ببائع التجزئة أو وكيل الخدمة الخاص بك.

SAMSUNG

ELECTRONICS